_	 	f Cla	

Application No.	Applicant(s)	
09/989,866	KUROSE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Joshua Joo	2154	•

√	Reject d
=	Allowed

_	(Thr ugh numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		Щ	<u> </u>				J		_	L
		Date								
Cla	im	<u> </u>			<u> </u>	Jato	<del>!</del>	r		ᆔ
Final	Original	1/18/05								
		ı	_		<u> </u>	_	_		L	Ш
<u> </u>	<u> </u>	ΙV	⊢	_	┡	├	-	-	-	Н
	<del>                                     </del>	ΙÝ	<u> </u>			├	_	_		
-	3	1	⊢	┝		<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	-
<u> </u>	4	Ϋ́	_	_	_	_	<u> </u>		_	
<u> </u>	2	V	_	_		_	_		_	
	1 2 3 4 5 6 7	1	-	├	-	<u> </u>	<u> </u>	L	_	
<u> </u>		1		-		H	-	-	⊢	Н
	9	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	⊢	-	-	⊢	├	-	$\vdash$
<u> </u>	8 9 10 11	\ \ /		<u> </u>		H	-	┝	-	Н
	11	7	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>		-	$\vdash$
	12	\ <u>\</u>	<u> </u>	$\vdash$			-	-	$\vdash$	Н
<b></b>	13	1,7	$\vdash$		┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	14	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	12 13 14 15 16 17 18	Ĭ		<del>                                     </del>		Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	16	Ť				$\vdash$	_	_		
	17									
	18									
	19 20 21									
	20	匚						L		
	21						_		_	
	22 23	<u> </u>	_	<u> </u>			_			
<u> </u>	23	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			_	_
⊢—	24 25	$\vdash$	┝	$\vdash$		-	-	_		$\dashv$
<u> </u>	26	├	$\vdash$	$\vdash$			-	┝	⊢	$\dashv$
$\vdash$	27	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	27 28 29	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-			
	29	<u> </u>	$\vdash$					$\vdash$		П
	30									
	30 31									
	32 33							Г		П
	33									
	34									
	35	_					<u> </u>			Ш
igwdap	36	L	ļ.,	L	L_	<u> </u>	$\vdash$	Щ	<u> </u>	Ш
$\vdash$	37	<b>L</b>	L	<u> </u>	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$	Щ
$\vdash$	38 39	$\vdash$	H	$\vdash$	H	$\vdash$		-	<u> </u>	$\dashv$
<del>  </del>	40	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash \dashv$
$\vdash$	41	-		$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	$\dashv$
1	42	H	H	H	H	$\vdash$	<del> </del>	H	$\vdash$	$\dashv$
	43	Н	┢	Н	Н			$\vdash$	Н	$\dashv$
	44		П	Т			Г		П	$\sqcap$
	45								П	$\sqcap$
	46									
	47									
	48	L	$\Box$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$\Box$	$\square$		Щ	Ш
	49		ļ	<u> </u>				L_	Щ	Ш
L	50									

						,	_			
Cla	aim					Date	e -			
Final	Original									
	51	-	┢	$\vdash$	┢╌	┢╾	┢╾	-	H	┢
	52		$\vdash$	H	$\vdash$	H	H	_	<u> </u>	
	52 53					T	Г		Г	$\vdash$
	54 55									Г
	55									
	56									
	57				_					
	58	<u> </u>							_	
	59	_		_	<u> </u>		_		_	_
	60		H		<u> </u>		_	┡	<u> </u>	<u> </u>
	61				├─	_			$\vdash$	_
$\vdash$	62 63	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢
$\vdash$	64	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	┝╌
	65	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	66		<u> </u>		-	-		┢	<del> </del>	<del>                                     </del>
	67			-	-	-				<u> </u>
	68									
	69				Г					
	70									
	71									
	71 72 73									
	73			<u> </u>	_			_		
	74 75	_	<u> </u>		_	_		_		
	75	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	76 77			-	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	78		-	H	_		⊢	-	_	<u> </u>
	79		-	-	┝	┝		┝	$\vdash$	-
-	80		-	-	┝		┢	<del> </del>	<u> </u>	
	81				$\vdash$	$\vdash$		-		<del> </del>
	82			-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	82 83								$\vdash$	$\vdash$
	84									
	85									
	86									
	87			L				L		
	88			_	_	_		_	_	<u> </u>
	89			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	90		$\vdash$	_				<u> </u>		
$\vdash$	91 92				_	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	93	$\vdash$	$\vdash$	H	-	<u> </u>		$\vdash$	-	<b>-</b>
	94	-	-	-	-	H	$\vdash$	-		$\vdash$
	95		H	H		-		H		$\vdash$
	96	_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Н	-	_
	97					-		П		
	98	$\Box$	П	Г	П	Г	Г	П		
	99									
	100	Г								

	_									
Cla	Claim			_		Date	2		_	$\Box$
Final	Original									
	101 102			П					_	П
	102									
	103			Ц						
	104									Ш
	105 106		$oxed{oxed}$	_	L		_	_	<u></u>	Ш
	106	_		_	<u> </u>			_	L	$\vdash$
	107	<u> </u>		-	<u> </u>				⊢	$\vdash$
	108 109	$\vdash$	$\vdash$	-	-		_	$\vdash$	┝	Н
	110	<u> </u>	H	$\vdash$	$\vdash$	-		-	┝	Н
	111	_	$\vdash$	Н	-				-	Н
	111 112			Г		l		Γ	Г	$\Box$
	113									
	114 115									
	115	L_	<u> </u>	_	_				<u>L</u>	Ш
	116 117	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	$\vdash$	_	Ш
	117	_	H	_	_	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	118	⊢	$\vdash$	_			_	<u> </u>		H
	119 120 121	$\vdash$	$\vdash$	-		┝	_	├-	<del> </del>	Н
	121	$\vdash$	$\vdash$	_				<u> </u>	-	Н
	122	┢─			-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	123	$\vdash$			-					$\Box$
	122 123 124 125 126							$\vdash$		
	125									
	126									
	127 128 129					L_			_	
	128	<u> </u>			_	<u> </u>		_	_	$\Box$
	129	_			_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
	130	_		_		$\vdash$	-	<u> </u>	_	$\dashv$
	130 131 132	<u> </u>				├─	_		⊢	
	133					-		-	┝	$\vdash$
	134				_				Г	$\vdash$
	133 134 135 136							L		
	136									
	137						٠			Ш
	138 139	_			_	<u> </u>			_	
	140				<u> </u>	-	-	<u> </u>	_	
	141	-			_	-	_	<u> </u>	_	$\dashv$
	142	-		-	-	-	-	-		$\vdash$
	143	$\vdash$				-		$\vdash$		$\vdash$
	144					Т	_			H
	145	П						П		П
	146									
	147									
	148		Ш							
	149	<u> </u>				<u> </u>	_			Ш
	150		Ш						L	Ш